



TITLE:

東北大学理学部物理学教室

AUTHOR(S):

---

CITATION:

東北大学理学部物理学教室. 物性研究 1988, 50(5): 860-861

ISSUE DATE:

1988-08-20

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/93245>

RIGHT:

○ 東北大学理学部物理学教室

- |  |         |
|--|---------|
| 1. ハロゲン化第一銅微粒子の作製とその励起子状態の光学的研究                          | 岩 渕 康 夫 |
| 2. 角度分解光電子分光法による Si (001) $2 \times 1 - K$ , Cs表面電子状態の研究 | 遠 田 義 晴 |
| 3. 永久磁石 FePt の磁気異方性                                      | 遠 藤 富 男 |
| 4. 塩化第一銅 (CuCl) の高温溶液成長                                  | 栗 山 正 男 |
| 5. $La_{2-x}Sr_xCuO_{4-\delta}$ の超伝導の研究                  | 笹 岡 高 明 |
| 6. 酸化物高温超伝導体の理論  | 佐々木 雅 英 |
| 7. 光散乱による強誘電体の整合-不整合相転移の研究                               | 佐 藤 弘 志 |
| 8. $Y_xEe_{14-x}T_xB$ の磁性 ( $T=Co, Mn$ )                 | 佐 野 裕   |
| 9. 擬一次元反強磁性体 $CsFeCl_3 \cdot 2H_2O$ の磁性と分光               | 武 田 全 康 |
| 10. 超イオン導電体 $\beta$ -および $\beta''$ -Gallate の光散乱による研究    | 武 田 良 彦 |
| 11. ハイパーラマン散乱による強誘電体 $LiTaO_3$ の構造相転移の研究                 | 手 塚 泰 久 |
| 12. $RCu_4Pd$ ( $R=Gd, Tb, Dy, Ho, Er$ ) の磁性             | 中 沢 弘 実 |
| 13. 希土類化合物の超音波吸収による研究                                    | 中 村 慎太郎 |
| 14. 体心正方晶 $RE(Rh_{1-x}Ru_x)_4B_4$ の超伝導と磁性の相關に関する研究       | 林 英 昭   |
| 15. 角度分解 2 次電子分光法によるグラファイト非占有電子状態の研究                     | 前 田 文 彦 |
| 16. ICB 法による CdTe 膜の光学的性質                                | 三 塚 勉   |
| 17. EBIC 法による Si 中の結晶欠陥の研究                               | 宮 村 佳 児 |
| 18. 反射高速電子回折による液体金属表面の研究                                 | 吉 原 賢 司 |
| 19. 希土類化合物のメスバウアー効果による研究                                 | 安 藤 公 一 |
| 20. $Ce_2X$ および $CeX_2$ ( $X=Sb, Bi$ ) の磁性と伝導            | 磯 部 敦   |
| 21. コンピューター・シミュレーションによる収束電子回折図形の対称要素に対する感度の研究            | 伊 藤 滋 之 |
| 22. スピノダル分解  | 岩 井 俊 哉 |
| 23. パルス白色偏極中性子散乱による磁性体の磁気モーメント分布の研究                      | 大 山 研 司 |

- |  |         |
|--|---------|
| 24. $\text{CeRh}_3\text{B}_2$ における近藤効果               | 岡 部 明 彦 |
| 25. $\text{La}_2\text{CuO}_{4-\delta}$ の酸化度と物性の相関の研究 | 工 藤 栄 亮 |
| 26. ローレンツ電子顕微鏡法による $\text{Fe}_3\text{Pt}$ 合金の磁区構造の研究 | 佐 藤 富 夫 |
| 27. $\text{Sm}$ 化合物の近藤効果                             | 清 水 幸 弘 |
| 28. 中性子小角散乱によるスピングラスの研究                              | 鈴 木 淳 市 |
| 29. 巨視的量子コヒーレンスへの環境効果                                | 三 浦 浩   |
| 30. 周期的アンダーソン模型の帯磁率                                  | 宮 澤 善 永 |
| 31. 量子流体における準粒子散乱の研究                                 | 森 下 将 史 |
| 32. セレンを含むゼオライト — 高分解能電子顕微鏡観察を中心として —                | 山 崎 謙 治 |
| 33. 低温分光法による光受容蛋白質レチノクロムの光化学反応の研究                    | 渡 邊 孝 宏 |

# ○筑波大学大学院

- |   |         |
|---|---------|
| 1. 固体 $^3\text{He}$ の核磁性理論  | 岩 崎 富 生 |
| 2. Yang-Baxter 方程式について  | 岸 達 也   |
| 3. 酸化物導体 $\text{Sr-V-O}$ , $\text{Pb-V-O}$ 系の磁気共鳴                               | 古 賀 哲 哉 |
| 4. $\text{GaAs-AlGaAs}$ 超格子中の光励起担体の動的過程   | 佐々木 史 雄 |
| 5. 二次元ハバードモデルによる超伝導とスピン密度波  | 嶋 原 浩   |
| 6. スピネル相酸化物導体 $\text{Li}_x\text{Zn}_{1-x}\text{V}_2\text{O}_4$ の核磁気共鳴           | 名 嘉 節   |
| 7. 希土類酸化物超伝導体の磁性と超伝導  | 中 村 文 彦 |
| 8. 細胞あるいは細胞小器官程度の大きさにおける拡散, 沈降現象  | 山 田 享   |
| 9. $^3\text{He}$ の純化  | 河 野 新   |
| 10. 窒素化合物における分子内電荷移動効果  | 佐々木 教 真 |
| 11. $\text{La}_{1.85}\text{Sr}_{0.15}\text{CuO}_4$ における $^{139}\text{La}$ の NQR | 関 谷 晴 隆 |
| 12. 混晶量子井戸 $\text{Al}_x\text{Ga}_{1-x}\text{As-AlAs}$ の光学的性質                    | 土 屋 朋 信 |
| 13. 超低温に至る $\text{Mn-Zeolite}$ の磁化率   | 宮 部 恭 子 |